

**KOSZTORYS ŚLEPY - ul. ZIELONA ciąg pieszo-rowerowy**

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej ul. Zielonej w Żaganiu  
ADRES INWESTYCJI : ul. Zielona, Żagań  
INWESTOR : Urząd Miejski w Żaganiu  
ADRES INWESTORA : Pl. Słowiański 68 - 100 Żagań  
BRANŻA : drogowa;

DATA OPRACOWANIA : 09.09.2008

Stawka roboczogodziny :

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

**Słownie:**

OPRACOWAŁ:

Data opracowania  
09.09.2008

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze i ziemne</b>				
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.103		
2 d.1	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - jezdnia i wjazd (część nadmiaru gruntu do wbudowania w pobocze)	m <sup>2</sup>	103.00*3.50 = 360.500		
3 d.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>	360.50		
4 d.1	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m <sup>3</sup>	360.50*0.30*0.75 = 81.113		
5 d.1	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 2	m <sup>3</sup>	81.113		
Razem dział: Roboty przygotowawcze i ziemne						
<b>2</b>		<b>Podbudowy</b>				
6 d.2	KNNR 6 0113-02	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	103.00*3.00 = 309.000		
Razem dział: Podbudowy						
<b>3</b>		<b>Roboty brukarskie</b>				
7 d.3	KNNR 6 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	206.00		
8 d.3	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka szara	m <sup>2</sup>	103.00*1.50 = 154.500		
9 d.3	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka czerwona	m <sup>2</sup>	103.00*1.50 = 154.500		
10 d.3	KNNR 6 0606-03	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	103.00		
Razem dział: Roboty brukarskie						
<b>4</b>		<b>Odwodnienie</b>				
11 d.4	KNNR 1 0307-02	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m <sup>3</sup>	1.00*3.00*0.60*1.50 = 3.700		
12 d.4	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m <sup>2</sup>	3.00*0.60 = 1.800		
13 d.4	KNR 2-18 0501-04	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.25 cm - obsypka	m <sup>2</sup>	3.00*0.60 = 1.800		
14 d.4	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	3.00		
15 d.4	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	1.00		
16 d.4	KNNR 1 0318-01	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m <sup>3</sup>	1.00*0.60*3.00 = 1.800		
Razem dział: Odwodnienie						
<b>5</b>		<b>Urządzenia obce</b>				
17 d.5	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	3.00		
18 d.5	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.	3.00		
Razem dział: Urządzenia obce						
<b>6</b>		<b>Zagospodarowanie poboczy</b>				
19 d.6	KNNR 1 0311-04	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. III-IV ułożonego wzdłuż nasypu	m <sup>3</sup>	103.00*1.5*0.2 = 30.900		
20 d.6	KNNR 1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III	m <sup>2</sup>	103.00*1.50 = 154.500		
21 d.6	KNNR 1 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m <sup>2</sup>	103.00*1.50 = 154.500		
Razem dział: Zagospodarowanie poboczy						
<b>7</b>		<b>Oznakowanie pionowe</b>				
22 d.7	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	2.00		
23 d.7	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu, ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m2	szt.	4.00		
Razem dział: Oznakowanie pionowe						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: